न्यग्रोधं तथोदुंबरमुत्तरे ॥२६॥ 3. distt. 35–44. *bhúminirúpaṇam*, de solo arboribus colendis idoneo aut non idoneo. Incipit: जांगलानूपा सामान्या स्वभावापि च मेदिनी । भेदैः सा भिद्यते षड्भिर्वर्णतो रसतस्तथा ॥३५॥ 4. distt. 45–62. *víjoptividhi*, de semine serendo. Incipit: वनस्पतिद्रुमलतागुल्माः पादपजातयः । बीजात्कांडात्तथा कंदाद्वपनं त्रिविधं मतं ॥४५॥ ते वनस्पतयः प्रोक्ता विना पुष्पैः फलंति ये । द्रुमाश्च ते निगदिताः पुष्पैः सह फलंति ये ॥४६॥ 5. distt. 63–96. *vapanavidhi*, de optima arborum plantandarum ratione. Incipit: उप्ते पुष्पचयाकीर्णे तिलमापाद्यवाहिते (?) । भूप्रदेशे समे रम्ये वृक्षानारोपयेद्वपेत् ॥६३॥ Arbores quum in alium locum transponuntur, his verbis compellandae sunt: हे वृक्ष त्वामितः स्थानान्नेष्याम्यन्यद्गुणोत्तरं (°म्यन्यगुणोत्तरं MS.) । तथा सेकं प्रदास्यामि निर्वृतिं येन यास्यसि ॥६५॥ वृद्धिं यास्यसि तत्र त्वं वज्रादिभयवर्जितः । तत्रैव पालयिष्यामि प्रियं पुत्रमिवाचलं ॥६६॥ 6. distt. 97–106. *kuṇapajalam*, de fimo ex animalium intestinis conficiendo. Incipit: भूतले पादपा एव परत्रेह च शर्मणे । यस्मादनंतदारिद्र्यात्तारणास्तरवोऽप्यमी ॥९७॥ वराहविड्वसामांसमज्जमस्तिष्कशोणितं । पक्षस्थं सजलं भूमौ कुणपं परिकीर्तितं ॥१०१॥ 7. distt. 107–164. *poshaṇádhyáya*, de arborum irrigatione et stercoratione. Quo vermes arboribus perniciosi arceantur, imprecatio folio inscripta in terra defodienda est: पत्रे मंत्रं समालिख्य जप्त्वा तं निखनेद्भुवि । केच(?)कीटपतंगाखुपिपीलिकादि विनश्यति ॥१६३॥ 8. distt. 165–183. *rogajnánádhyáya*, de morbis dignoscendis. Incipit: शारीरागंतुभेदेन द्विप्रकाराः समासतः । सर्वभूरुहजातीनामातंकः परिकीर्तितः ॥१६५॥ तत्र वातात्कफात्पित्ताच्छारीराणां समुद्भवः । आगंतूनां समुत्पत्तिः कीटशीतादिभिर्भवेत् ॥१६६॥ तत्र रूक्षकषायादिद्रव्यैरत्यर्थसेचितैः । भूमिसंशोषणाद्वृक्षे भवंत्यनलजा गदाः ॥१६७॥ 9. distt. 183–222. *rogopaṣamádhyáya*, de morbis curandis. 10. distt. 223–291. *vichitrádhyáya*, de florum, odorum, fructuum natura artificiose immutanda. Incipit: सदा पुष्पफलापत्तिरकालफलपुष्पता । तथा गंधसमुत्पत्तिरनस्यित्वं रसान्यता ॥२२३॥ वर्णप्रवर्तनं पुष्पपरिवृत्तिः फलान्यता । गंधप्रवर्तनं गंधबंधनं वह्निपुष्पता ॥२२४॥ लतात्वं वामनत्वं च मिश्रताचिरपाकता । अपाकः फलदीर्घत्वं नाशः संप्रतिजन्म च ॥२२५॥ तत्कालफलतापुष्पफलता जन्मपीनता । वियोनिजननं चेति विचित्रं कथ्यतेऽधुना ॥२२६॥ 11. distt. 291–324. de topiaria.

In fine haec leguntur: इति धरणिरुहायुर्वेदमुद्यत्प्रतापप्रचरनरपतिश्रीभीमपालांतरंगः । अकुरत्सुरपालः कौतुकात्सिद्धयोगैर्जगदमलयशःश्रीवैद्यविद्यावरेण्यः ॥

Haec voluminis pars seculo superiore medio exarata est. (WALKER 137[a].)

P. ASTRONOMIA, ASTROLOGIA, MATHEMATICA.

769.

Foliis 49–55. *Áryasiddhántae, Aryabhaṭṭae* tributi, pars continetur. (γ.)

A. Foll. 49–51. Incipit: प्रणिपत्यैकमनेकं कंसत्यादेवतां परं ब्रह्म । आर्यसद्भस्त्रीणि गदति *gaṇitam, kálakriyám, golam* । वर्गाक्षराणि वर्गे वर्गे वर्गाक्षराणि etc. Desinit: *daṣagítisútre me* तद्गृहचरितं भयंजरे ज्ञात्वा ग्रहभव्यणपरिभ्रमणं स याति भित्वा परं ब्रह्म १३ इति दशगीति समाह्वाः ॥

B. Foll. 51[b]–55. distt. 33. Incipit: ब्रह्मकुजशशिबुधभृगुरविकुजगुरुकोणभगणात्रमस्कृत्य आर्यभट्टस्त्विह गदति *Kusumapure* ऽभ्यर्च्य तज्ञानं १ एकदशशतसहस्रमयुतनियुतं तथा प्रयुतं कोट्यर्बुदं च वृंदे स्थानात्स्थानं च दशगुणघातात् ॥२॥ In fine haec leguntur: इत्यार्यभट्टसिद्धांते गणितपादो यं प्रथमः ॥ (WILSON 539[b].)

770.

Lit. Devan. Charta Europ. Paginae 40. Long. $10\frac{1}{2}$. Lat. $6\frac{1}{2}$. Linn. 25.

Áryasiddhántas, astronomiae systema, *Áryabhaṭṭae* auctori tributum. (B = *a*.) Liber, áryá metro compositus, capita duodeviginti continet.

Caput 1. *madhyamagatyadhikára* appellatum (distt. 51), incipit:

विविधखगागमपाटीकुट्टकबीजादिदृष्टशास्त्रेण ।
आर्यभटेन क्रियते सिद्धान्तो रुचिर आर्याभिः ॥१॥
रूपात्कटपयपूर्वा वर्णा वर्णक्रमाद्भवत्यङ्काः ।
न्नौ शून्यं प्रथमार्थे आछेदे ऐस्तृतीयार्थे ॥२॥
गोलोपरि लङ्कातो मेरुः सौम्यो हुताशनो याम्यः ।
तदुपरि गोध्रुवताराबद्धो भगणो भ्रमति सखगः ॥३॥
लङ्कादिपुरचतुष्कोपरि नियतः प्रवहमारुतक्षिप्तः ।
दिनरात्री तत्र समे नान्यत्राक्षप्रभोपचयात् ॥४॥
अन्याशास्तत्राक्षांशाः स्युर्लङ्कापुरे प्रवृत्तिदिने ।
कल्पयुगवर्षमासाश्चैत्रसितादेरिनोदयाद्युगपत् ॥५॥[1]

Cap. 2. *Párásaryamatántarádhikára*, distt. 12, incipit: कलिसंज्ञे युगपादे पाराशर्यं मतं प्रशस्तमतः । वक्ष्ये तदहं तन्मम मततुल्यं मध्यमो न्यत्र ॥१॥ Cap. 3. *spashṭíkaraṇádhikára*, distt. 43. Cap. 4. *praṣnádhikára*, distt. 51, incipit: जलसाधितसम-

[1] In hoc capite *Romakapura* memoratur: लंकातो भांशे (भ्रांशे B.) प्राग्यमकोटिर्भवति भूपरिधेः । पश्चाद्रोमकपत्तनमधोविभागे च सिद्धपुरं ॥४७॥